TOSHIBA

USBテンキーパッド4

取扱説明書

IPCZ103A

本書は、本製品の取り扱い方法および注意事項について説明しています。

保証書別添付

このたびは「USBテンキーパッド4」をお買い求めいただき、ありがとうございます。
「USBテンキーパッド4」（以降「本製品」といいます）は、パソコンのUSBコネクタに接続して使用するテンキーパッドです。

安心してお使いいただくために

お買い求めいただいた製品（本製品）をご使用いただく前に、必ず取扱説明書（本書）をお読みください。本書には、ご使用の際の重要な情報や、お客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、製品を安全にお使いいただくために、守っていただきたい事項が示されています。
本書は、必要なときにすぐに参照できるように、本製品のそばなどお手元においてご使用ください。
お子様がお使いになるときは、保護者のかたが取扱説明書の中身をお読みになり、正しい使い方をご指導ください。
本書では、本製品を安全にお使いいただくための注意事項を次のように記載しています。

■表示の説明

表示	表示の意味
⚠ 警告	″取扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（*1）を負うことが想定されること″を示します。
⚠ 注意	″取扱いを誤った場合、使用者が傷害（*2）を負うことが想定されるか、または物的損害（*3）の発生が想定されること″を示します。

＊1：重傷とは失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
＊2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが・やけど・感電などをさします。
＊3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットに関わる拡大損害をさす。

■図記号の例

図記号	図記号の意味
禁止	⃠は、禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。
指示	●は、指示する行為や強制（必ずやること）を示します。具体的な強制内容は図記号の中や近くに絵や文章で示しています。

■免責事項について

- 地震・雷などの自然災害、火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品および本製品付属のソフトウェアの使用または使用不能から生じた損害、逸失利益、および第三者からのいかなる請求等について、当社は一切責任を負いません。
- 本製品に付属の取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 当社が関与しない接続機器、ソフトウェアなどとの意図しない組み合わせによる誤動作やハングアップなどから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 記憶装置（ハードディスク、フロッピーディスクなど）に記録された内容は故障や障害の原因にかかわらず保証いたしかねます。

- 本製品の保証条件は、同梱されている当社所定の保証書の規定をご覧ください。
- 本製品および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

安全上のご注意

本製品の取り扱いについて

⚠ 警告

■ もし、異常な臭いがしたり、異常音がしたり、過熱、発煙したときは、すぐにパソコンの電源を切りUSBプラグをパソコン本体のUSBコネクタから抜くこと（指示）
そのまま使用すると、火災、感電のおそれがあります。
「お客様ご相談窓口（裏面を参照してください）」に点検を依頼してください。

■ 分解・改造・修理しないこと（分解禁止）
火災、感電、故障、ケガのおそれがあります。
点検・修理は、「お客様ご相談窓口（裏面を参照してください）」に依頼してください。

■ ビニール袋などの包装材料は幼児の手の届かないところに保管すること（指示）
口に入れたり、頭からかぶるなどして窒息のおそれがあります。

■ 取りはずした小さな部品（カバー、キャップ、ネジなど）は、小さなお子様の手の届かないところに置くこと（指示）
誤って飲み込むと窒息のおそれがあります。万一、飲み込んだ場合は、直ちに医師に相談してください。

■ 通電中の本製品にふとんをかけたり、暖房器具の近くやホットカーペットの上に置かないこと（禁止）
内部の温度が上がり、火災、故障のおそれがあります。

⚠ 注意

■本製品の近くに「花びん・コップ」などの水の入った容器や、「ステープル・クリップ」などの金属物を置かないこと（禁止）
異物（金属片・液体など）が本製品の内部に入ると火災・感電や故障の原因となります。
点検・修理は、「お客様ご相談窓口（裏面を参照してください）」に依頼してください。

■ ふろ場、シャワーなどの水がかかったり、湿度の高い場所あるいは屋外などの雨や霧が入り込む場所では使用しないこと（禁止）
火災、感電の原因となります。

■ ぬれた手で、取り付け、取り外しをしないこと（禁止）
感電のおそれがあります。

■もし、おとしたり、強い衝撃を与えたときは、使用を中止すること（指示）
そのまま使用すると、火災、故障のおそれがあります。
点検・修理は、「お客様ご相談窓口（裏面を参照してください）」に依頼してください。

■本製品を持ち運ぶ場合は、必ずUSBプラグをパソコンから抜くこと（指示）
USBプラグを取り付けたまま持ち運ぶと、コネクタ部分に無理な力が加わり、故障のおそれがあります。

ご使用上のお願い

本製品の使用環境、保管場所および取り扱いについて

- 次の使用環境条件の場所でご使用ください。
  温度5～35℃、湿度20～80％（ただし、結露なきこと）
- 直射日光が当たる場所、しめ切った車の中、暖房機器の近くなど、温度が高くなるところに置かないでください。
  故障、誤動作の原因となります。
- 極端に低温になるところに置かないでください。
  故障、誤動作の原因となります。
- ほこりの多いところに置かないでください。
  故障、誤動作の原因となります。内部にほこりが入ったときは、「お客様ご相談窓口（裏面を参照してください）」に点検を依頼してください。
- 急激な温度変化を与えないでください。
  結露が生じ、故障、誤動作の原因となります。
- 雷が鳴っているときは使用しないでください。
  故障、誤動作の原因となります。
- 振動が強いところに置かないでください。
  故障、誤動作の原因となります。
- お手入れするときは、ベンジン、シンナーなどを使用しないでください。
  変質・変形・変色の原因となります。
- 本製品の上に物を乗せたり、落としたりしないでください。
  破損、故障の原因となります。
- 動作中、または非動作時に振動、衝撃を与えたり、落としたりしないでください。故障、誤動作の原因となります。
- 動作中に本製品を、移動したり持ち上げたりしないでください。故障、誤動作の原因となります。
- USBケーブルのプラグ付近を、強く折り曲げたりしないでください。故障、誤動作の原因となります。
- 本製品を長時間使用して、身体の一部に不快感や痛みを感じたときは、すぐに使用をやめて休息してください。本製品を長時間使い続けると、
- 腕や手首が痛くなることがあります。万一、休息しても不快感や痛みが取れない場合は、医師の診察を受けてください。

電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

本製品の使用環境、保管場所および取り扱いについて

● 本製品は人の生命に直接関わる装置等（＊1）を含むシステムに使用できるよう開発・制作されたものではないので、それらの用途に使用しないこと
　＊1：人の生命に直接関わる装置等とは、以下のものを言います。
　・生命維持装置や手術室用機器などの医療用機器
　・有毒ガスなど気体の排出装置および排煙装置
　・消防法、建築基準法など各種法律を遵守して設置しなければならない装置など
● 本製品を、人の安全に関与し、公共の機能維持に重大な影響を及ぼす装置等を含むシステム（＊2）に使用する場合は、システムの運用、維持、管理に関して、特別な配慮（＊3）が必要となるので、当社営業窓口に相談してください。
　＊2：人の安全に関与し、公共の機能維持に重大な影響を及ぼす装置等を含むシステムとは、以下のようなものを言います。
　（原子力発電所の主機制御システム、原子力施設の安全保護系システム、その他安全上重要な系統およびシステム）
　（集団輸送システムの運転制御システムおよび航空管制制御システム）
　＊3：特別な配慮とは、当社技術者と十分な協議を行い、安全なシステム（フール・プルーフ設計、フェール・セーフ設計、冗長設計する等）を構築することを言います。

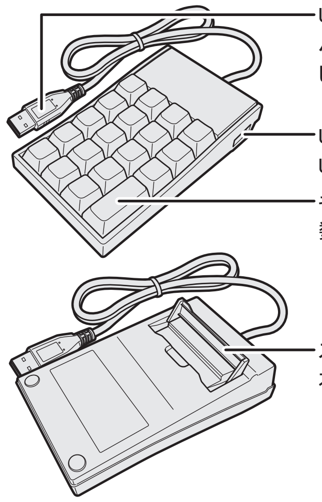
同梱物の確認

本体	：	1個
取扱説明書（本書）	：	1枚
保証書	：	1枚

ご使用になる前に

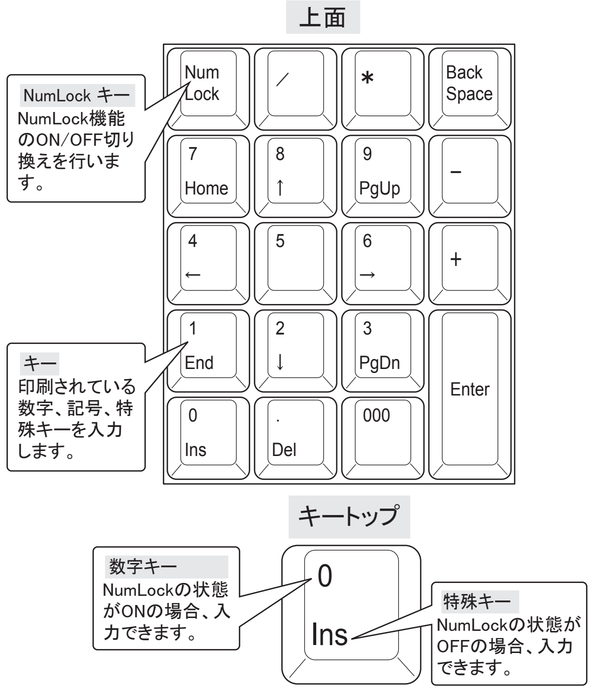
本製品を使用できるのは、USBコネクタ（Aタイプコネクタ）を持った東芝製ノートパソコンとデスクトップパソコンです。対応機種については、東芝PC周辺機器情報サイト（http://www3.toshiba.co.jp/peripheral/）でご確認ください。
対応OSは、Windows Vista / Windows XP / Windows Me / Windows 2000 / Windows 98SEです。
本製品は、国内向け仕様です。海外ではご使用になれません。

各部の名称



キーボードについて

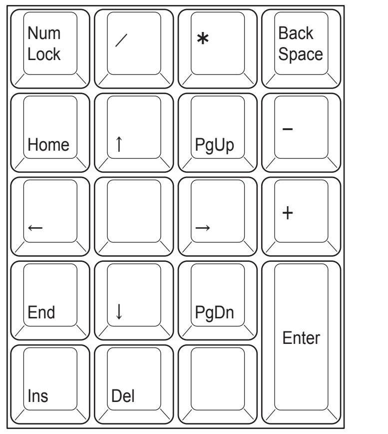
キーボード機能



■**NumLock機能**

テンキーのNumLock キーを押すことで、次の文字が入力できます。

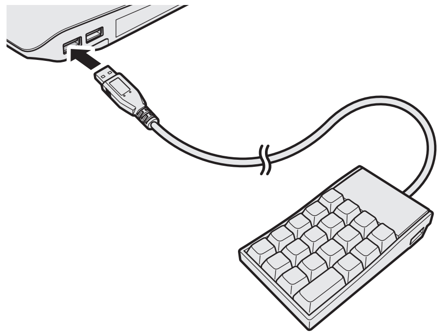
NumLockがOFFの状態で入力可能な文字



パソコンに接続する

本製品をパソコン本体に接続する方法は次のとおりです。

1　USBプラグをパソコン本体のUSBコネクタに差し込む



パソコンから取りはずす

USBプラグを取りはずした後に再度取り付けるときは、20 秒～30 秒待ってから取り付けてください。本製品が正しく認識されない場合があります。

1　Windows Vista / Windows XP / Windows Me / Windows 2000 / Windows 98SEを終了させてパソコン本体の電源を切る

2　パソコン本体のUSBコネクタからUSBプラグをはずす

ドライバをインストールする

本製品を使用する場合は、パソコン本体に本製品のドライバをインストールする必要があります。

ドライバのインストールは、お使いのパソコン本体に本製品をはじめて接続するときだけ必要となります。

■Windows Vista / Windows XP / Windows Me / Windows 2000の場合

ドライバは、Windows Vista / Windows XP / Windows Me / Windows 2000に含まれています。

1　本製品のUSBプラグをパソコン本体に接続する
　しばらくすると、本製品が自動的に検出されて、ドライバがインストールされます。

■Windows 98SE の場合

ドライバは、Windows 98SEに含まれています。

1　本製品のUSBプラグをパソコン本体に接続する
　しばらくすると、本製品が自動的に検出されて、[新しいハードウェアの追加ウィザード]が表示されます。

2　[次へ]ボタンをクリックする
　検索方法を指定する画面が表示されます。

3　[使用中のデバイスに最適なドライバを検索する（推奨）]を選択し、[次へ]ボタンをクリックする

4　[検索場所の指定（L）]のみを選択し、「C:¥WINDOWS¥OPTIONS¥CABS」を入力して、[次へ]ボタンをクリックする
　ドライバのファイルを検索する画面が表示されます。

5　[次へ]ボタンをクリックする
　ドライバのコピーがはじまり、しばらくするとインストール完了画面が表示されます。

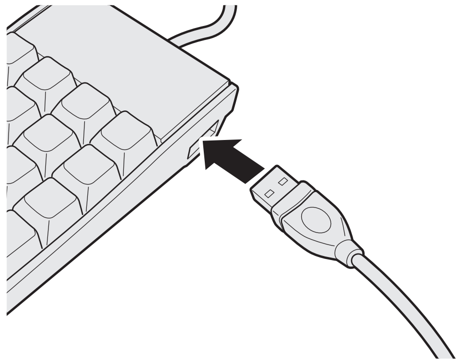
6　[完了]ボタンをクリックする

USBマウスを接続する

本製品のUSB コネクタにUSB マウスを接続する方法は次のとおりです。

USB マウスを接続する場合は、本製品とパソコン本体が接続され、パソコン本体から本製品が正しく認識されていることが必要です。

1　本製品のUSBコネクタにUSBマウスを接続する
　USBマウスのUSBプラグに表示されているUSBアイコンを下向きにして接続してください。



接続するとOSが自動的にマウスを認識します

■**メモ**

本製品で使用できるUSBマウスは東芝製USBマウスのみです。

困ったときは

Windows 2000 のキーボード入力について

Windows 2000 のOSバージョンによっては、パソコン本体のキーボード状態が日本語キーボードから英語キーボードへ書きかえられる場合があります。この場合は次の手順でキーボードを正しい状態に戻してください。

1　アドミニストレータの権限でログオンする

2　[スタート]メニューから[設定（S）]→[コントロールパネル（C）]をクリックする

3　[システム]アイコンをダブルクリックする

4　[ハードウェア]タブを選択し、[デバイスマネージャ（D）]ボタンをクリックする

5　[キーボード]をダブルクリックする

6　[キーボード]の下に表示されている[日本語 PS/2 キーボード（106/109 キー）]をダブルクリックする

7　[ドライバ]タブを選択し、[ドライバの更新（P）]ボタンをクリックする
　[デバイスアップグレードウィザード]が表示されます

8　[次へ（N）]ボタンをクリックする

9　[このデバイスの既知のドライバを表示して、その一覧から選択する（D）]を選択し、[次へ(N)]ボタンをクリックする

10 [このデバイスクラスのハードウェアをすべて表示（A）]を選択し、[製造元（M）]に「標準キーボード）」、「モデル（D）」に「日本語PS/2 キーボード（106/109 キー）を選択し、[次へ（N）]をクリックする
　[ドライバの更新警告]が表示されます。

11 [はい（Y）]ボタンをクリックする
　[デバイスドライバのアップグレードウィザード]が表示されます。

12 [次へ（N）]ボタンをクリックする
　[デバイスのインストールの確認]が表示されます。

13 [はい（Y）]ボタンをクリックする
　[デバイスドライバのアップグレードウィザード]が表示されます。

14 [完了]ボタンをクリックする

15 [日本語PS/2 キーボード（106/109 キー）のプロパティ]の[閉じる]ボタンをクリックする
　[システム設定の変更]が表示されます。

16 [はい（Y）]ボタンをクリックし、Windowsを再起動する

ラジオ、テレビの障害について

ラジオ、テレビに障害が出る場合は、次の操作を行ってください。

・パソコンや本製品をラジオ、テレビから離す
・パソコンや本製品の方向を変える
・パソコンのコンセントはラジオ、テレビとは別のコンセントを使う
・コンセントと機器の電源プラグとの間に市販のフィルタを入れる
・受信機に屋外アンテナを使う
・ラジオ、テレビの室内アンテナの方向を変える
・平衡フィーダを同軸ケーブルに換える

仕様

インタフェース	USB1.1準拠
電源	DC5V（USB バスパワー）
USBコネクタ	USBマウス専用（＊）
外形寸法	約85.5mm（W）×32mm（H）×140mm（D）（突起部を除く）
ケーブル長	約80cm
質量	約220g（パッド部のみ）
キーピッチ	19.05mm±0.5mm
キーストローク	3.8mm±0.5mm
対応OS	Windows Vista / Windows XP / Windows Me / Windows 2000 / Windows 98SE
対応機種	USBコネクタ（Aタイプコネクタ）を持った東芝製ノートパソコンとデスクトップパソコンです。対応機種については、東芝PC周辺機器情報サイト（http://www3.toshiba.co.jp/peripheral/）でご確認ください。 （＊）USBマウスは、東芝製USBマウスのみ使用できます。

お客様ご相談窓口のご案内

●異常や故障が発生したら、次の①～③の内容をご確認のうえ、「お客様ご相談窓口」までご連絡ください。
　①使用している機器の名称
　②ご購入年月日、ご購入先
　③現在の状態（できるだけ詳細に）

●この製品についてのお問い合わせも承ります。

■**お客様ご相談窓口**

<**お客様ご相談窓口**>
◆受付時間◆
9:00 ～ 12:00　13:00 ～ 17:00
（月曜日から金曜日）
＜土曜日、日曜日、祝祭日、指定休日を除く＞
東芝PC　IOSセンター
TEL　043-278-5970
FAX　043-278-9035

●保証期間中の修理については、保証書の記載内容により、無料修理いたします。

●保証期間経過後の修理については、「お客様ご相談窓口」までご連絡ください。
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理させていただきます。
（修理に代わって同等品と交換させていただくことがあります）

●保守部品（補修用性能部品）の最低保有期間について
保守部品（補修用性能部品）とは、本製品の機能を維持するために必要な部品です。
本製品の保守部品の最低保有期間は、製品発表月から5年です。

●海外での修理サービスについて
本製品の仕様は日本国内向けとなっておりますので、海外では修理をお受けすることはできません。

●修理依頼される場合のお願い
・修理はセンドバックでのみお受けいたしております。
　次の送付先まで、お送りください。
　お持ち込みでの修理はお受けいたしておりません。
・お送りいただく場合の送料、梱包料は保証期間の有無を問わずにお客様のご負担となります。
・保証期間中の場合は、保証書を商品に添付してください。
・保証期間経過後の修理については、お見積の必要の有無、または修理費限度額および連絡先を明示のうえ、商品に添付してください。
・修理依頼品は緩衝材に包んでダンボール箱（本製品の梱包箱、梱包材を推奨します）に入れて、破損しないようにご注意のうえ、お送りください。

■**送付先**

東芝PC　IOSセンター
〒261-8580　千葉県千葉市美浜区真砂5-20-7　TOPSビル6F
TEL　043-278-5970
FAX　043-278-9035

■**お願い**

・本書の内容の一部、または全部を無断で転載することは禁止されています。
・本書の内容については、予告なしに変更することがあります。
・購入時に決められた条件以外での、製品およびソフトウェアの複製もしくはコピーをすることは禁じられています。お取り扱いにはご注意願います。
・本書の内容について、万一不可解な点や誤りなど、お気づきの点がございましたら「お客様ご相談窓口」までご一報ください。
・保証書は記入内容を確認のうえ、大切に保管してください。

■**本書で使用している用語について**

Windows Vista	Windows Vista™ Home Basic、Windows Vista™ Home PremiumまたはWindows Vista™ Businessを示します。
Windows XP	Microsoft® Windows® XP Home Edition Operating System 日本語版またはMicrosoft® Windows® XP Professional Operating System 日本語版を示します。
Windows Me	Microsoft® Windows® Millennium Edition Operating System 日本語版を示します。
Windows 2000	Microsoft® Windows® 2000 Professional Operating System 日本語版を示します。
Windows 98SE	Microsoft® Windows® 98 Second Edition Operating System 日本語版を示します。

■**Trademarks**

●Microsoft、Windows、Windows Vistaは米国Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
●Windowsの正式名称は、Microsoft Windows Operating Systemです。
●本書に記載の商品の名称は、それぞれ各社が商標および登録商標として使用している場合があります。

USBテンキーパッド4取扱説明書
2007年3月　　A2版発行

株式会社 東芝　PC&ネットワーク社
PC第一事業部

〒105-8001 東京都港区芝浦一丁目1番1号
http://www3.toshiba.co.jp/peripheral/

©2007 TOSHIBA CORPORATION ALL RIGHTS RESERVED
無断複製および転載を禁ず